of the first that the first than the state of the state o

Figure 1

122

SEQ	ID N	NO:	27	Arabidopsis thaliana	LERQGVETVFAYPGG <u>A</u> SMEIHQALTRSSSIR
SEQ	N OI	NO:	28	Brassica napus	LERQGVETVFAYPGG <u>A</u> SMEIHQALTRSSTIR
SEQ	N QI	NO:	29	Gossypium hirsutum	LEREGVKDVFAYPGG <u>A</u> SMEIHQALTRSKIIR
SEQ	ID Ņ		3.0	Nicotiana tabacum	LEREGVKDVFAYPGG <u>A</u> SMEIHQALTRSKIIR
SEQ	N QI	NO:	31	Glycine max	LERQGVTDVFAYPGG <u>A</u> SMEIHQALTRSSSIR
SEQ	N OI	NO:	32	Zea mays	LERCGVRDVFAYPGGASMEIHQALTRSPVIA

Figure 2

205

VAITGOVPRRMIGTD $\overline{\mathtt{A}}$ FOETPIVEVTRSITK	VAITGQVPRRMIGTDAFQETPIVEVTRSITK	VAITGQVPRRMIGTD <u>A</u> FQETPIVEVTRSITK	VAITGQVPRRMIGTD <u>A</u> FQETPIVEVTRSITK	VAITGQVPRRMIGTD <u>A</u> FQETPIVEVTRSITK	VAITGQVPRRMIGTD <u>A</u> FQETPIVEVTRSITK
Arabidopsis thaliana	Brassica napus	Gossypium hirsutum	Nicotiana tabacum	Glycine max	Zea ma $_{ m SS}$
SEQ ID NO: 33	SEQ ID NO: 34	SEQ ID NO: 35	SEQ ID NO: 36	SEQ ID NO: 37	SEQ ID NO: 38